


 BT Group ITALIAN OUTDOOR	Documento	Descrizione	Rev.	Data emissione
	2012/115	ISTRUZIONI INSTALLAZIONE R240 GALAXY	A	20 gennaio 2012

ISTRUZIONI *INSTALLAZIONE* TENDA

R240 GALAXY



	Documento	Descrizione	Rev.	Data emissione
	2012/115	ISTRUZIONI INSTALLAZIONE R240 GALAXY	A	20 gennaio 2012

1) Messa in opera della struttura GALAXY R240.

Tracciare a parete (o a soffitto) la posizione dove dovranno essere fissate le contropiastre della tenda controllando le misure riportate sul foglio cliente.

Nel fare ciò curare particolarmente l'allineamento. Eseguire le forature e tramite i tasselli o altri sistemi di bloccaggio bloccare le contropiastre della tenda nella posizione voluta (1,1).

Nell'eseguire tale operazione si consiglia l'uso dei seguenti tipi di tasselli (1,2):

a) Tassello tipo Hilti HSA M10 x 90/120 (o equivalenti) da usarsi su calcestruzzo e materiali da costruzione pieni, con elevate caratteristiche meccaniche (es. pietra naturale).

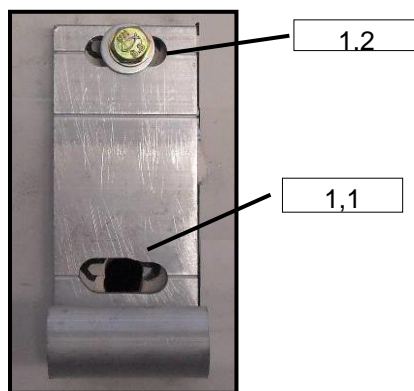
b) Tassello tipo Fischer SLM 10 (o equivalenti) con vite T.E. M10 cl 8,8 da usarsi su calcestruzzo, mattoni pieni, pietra e materiali compatti.

c) Tassello tipo Fischer PO M10 (o equivalenti) con vite T.E. M10 cl 8,8 da usarsi su materiali compatti come legno di abete, faggio, essenze dure, mattone pieno e calcestruzzo.

In caso di fissaggi su murature vuote si consiglia l'utilizzo di ancorante chimico tipo: Hilti HIT-HY 20 o Fischer FIP C 700 (o equivalenti) con retina e barra filettata diametro mm M10.

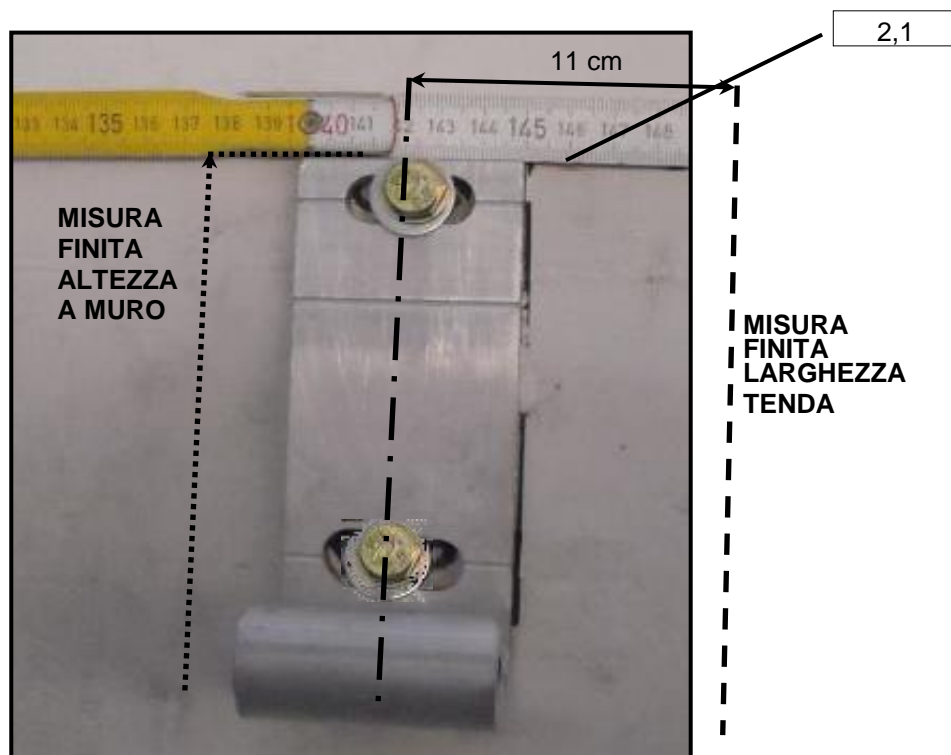
N.B. La scelta del tipo di tassello più idoneo o l'eventuale ancorante chimico devono essere valutati sul posto in base al tipo di muratura che si presenta. Si deve tenere conto di numerose varianti quali: stato di conservazione, consistenza, compattezza, aspetto superficiale. Per ulteriori informazioni attenersi alle informazioni tecniche fornite dai produttori di sistemi di fissaggio.

Non usare tasselli e viti con caratteristiche inferiori a quelle indicate.



2) Inserimento piastre di attacco a muro.

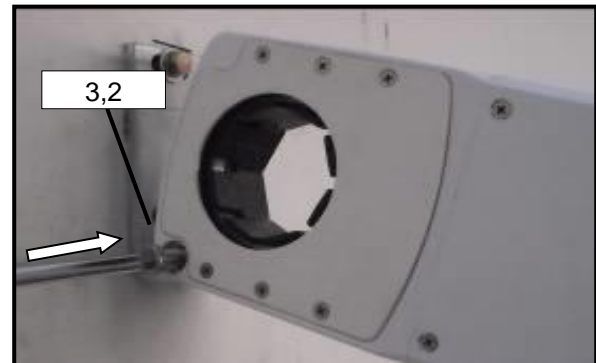
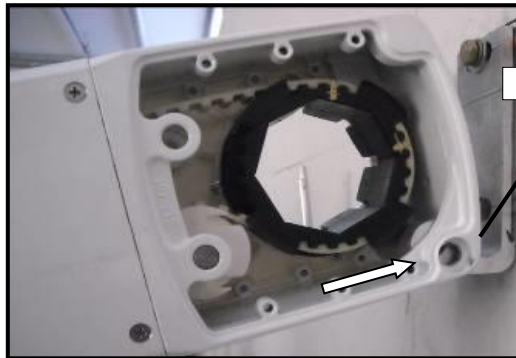
Posizionare a muro SOLO le piastre di sostegno delle giude, controllando ATTENTAMENTE le misure riportate sul foglio clienti (2,1).



	Documento	Descrizione	Rev.	Data emissione
	2012/115	ISTRUZIONI INSTALLAZIONE R240 GALAXY	A	20 gennaio 2012

3) Fissaggio delle guide sulla piastra a muro.

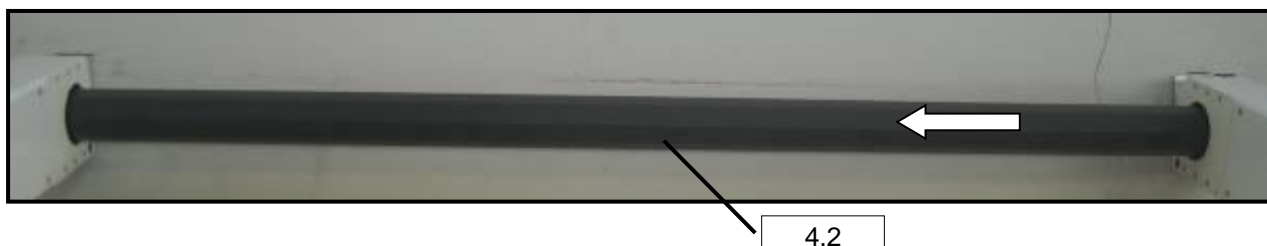
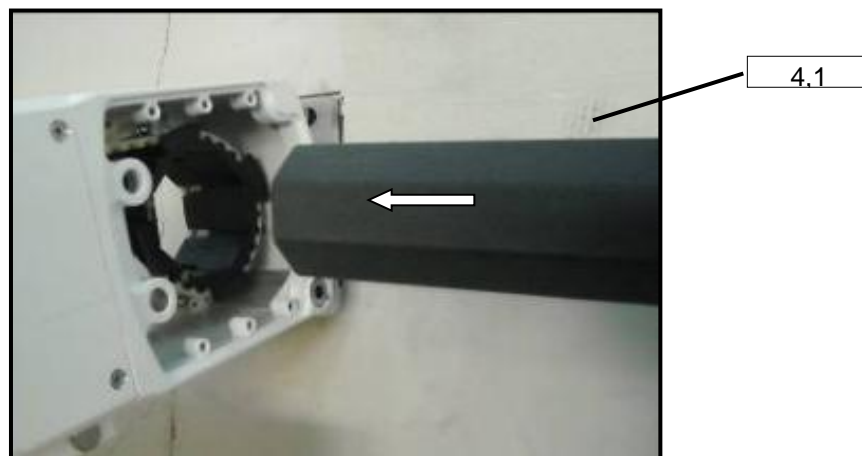
Alloggiare la fusione della guida nell'apposita sede della piastra a muro (3,1), con viti T.C.BASSA.E.I. M10x30 INOX (chiave a brugola del "7")(3,2).



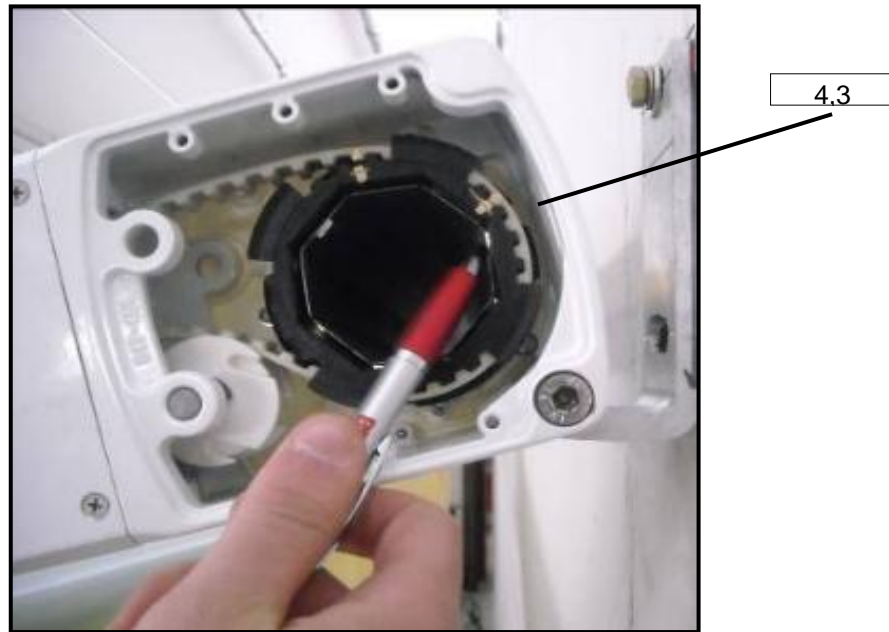
4) Inserimento rullo ottagonale.

Inserire il tubo ottagonale (4,1) attraverso la puleggia e posizionarlo tra le due guide (4,2). In questo passaggio prestare attenzione all'inserimento del rullo nelle pulegge senza farle sganciare, onde evitare disallineamenti tra i carrelli di traino.

Nel caso si perdesse il corretto posizionamento delle pulegge, riportarle in sede con cura, e allineare le cinghie, tramite i segni di riferimento evidenziati (4,3)



	Documento	Descrizione	Rev.	Data emissione
	2012/115	ISTRUZIONI INSTALLAZIONE R240 GALAXY	A	20 gennaio 2012

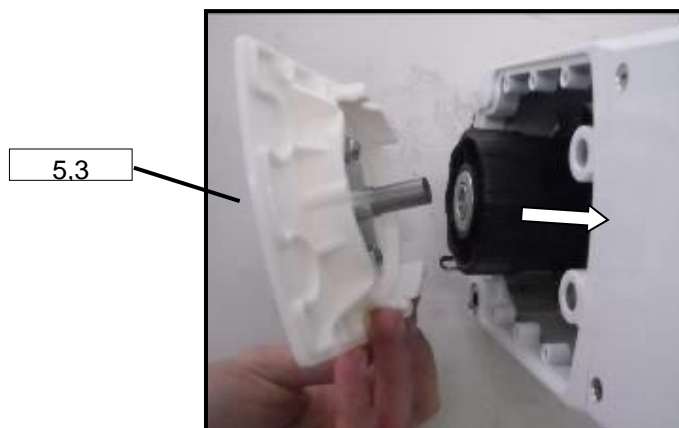
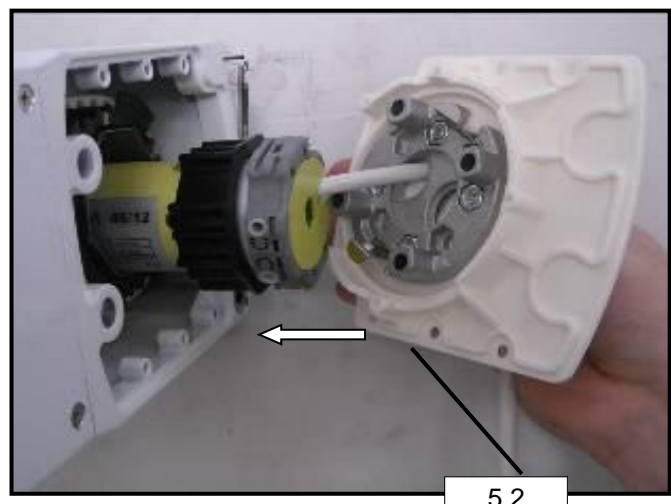
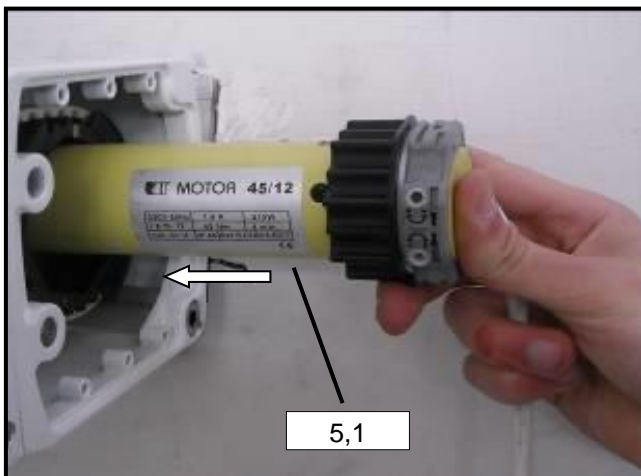



5) Inserimento del motore nel rullo ottagonale.

Inserire il motore nel rullo ottagonale (5,1), e incastrare in sede, la testina dello stesso, con la flangia attacco motore (5,2). Prestare attenzione all'uscita del cavo. Inserire dalla parte opposta del motore, la calotta con perno (5,3), da alloggiare al tappo guida.

Fissare sempre i motori al rullo con viti autoperforanti, per assicurare la corona di trascinamento al rullo stesso.

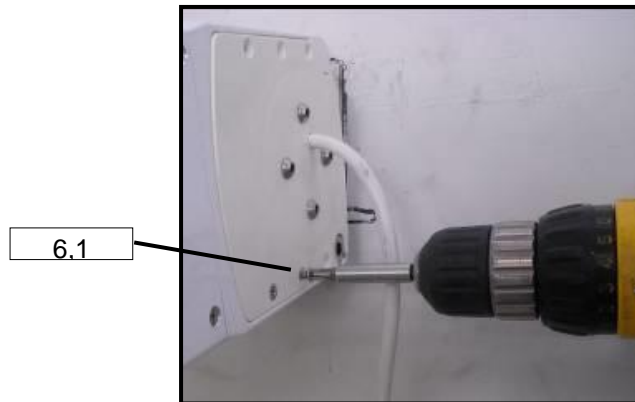
Fare attenzione a non forare assolutamente la carcassa del motore.



	Documento	Descrizione	Rev.	Data emissione
	2012/115	ISTRUZIONI INSTALLAZIONE R240 GALAXY	A	20 gennaio 2012

6) Chiusura tappi guide laterali.

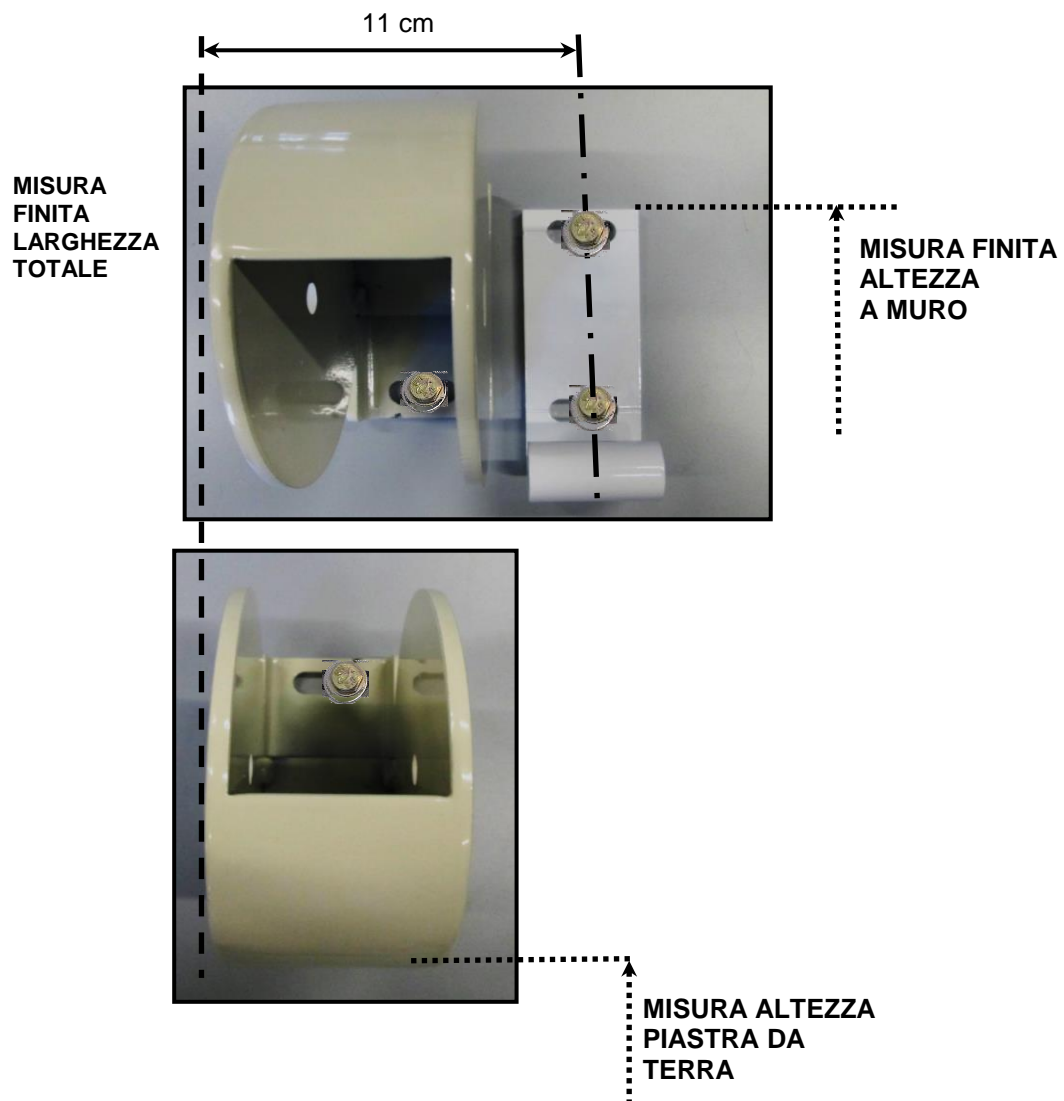
Avvitare i due coperchi esterni lato motore e lato perno (6,1), ognuno con 6 viti trilobate T.S.I.C M4x12 INOX. Se occorre movimentare i carrelli della tenda, tensionare prima la cinghia di trasmissione (vedi punto 10).



N.B: ESEGUIRE LE MEDESIME OPERAZIONE PER TUTTI I MODULI DELLA STRUTTURA

7) Installazione piastre di attacco a muro.

Posizionare a muro le piastre di fissaggio delle barre quadre di sostegno della struttura, controllando ATTENTAMENTE le misure riportate sul foglio clienti.



	Documento	Descrizione	Rev.	Data emissione
	2012/115	ISTRUZIONI INSTALLAZIONE R240 GALAXY	A	20 gennaio 2012

8) Fissaggio barre quadre e inserimento traverso frontale.

Fissare le copie di barre quadre di misura intermedia (8,1), preinstallare al blocchetto per snodo, alla piastra di sostegno a muro posta in basso (8,2), fissare il tutto tramite vite T.S.E.I. M10x20 (8,3).

Eseguire l'operazione di fissaggio delle coppie di barre quadre di misura più corta (8,4), nella piastra di sostegno a muro fissata in alto (8,5), serrare il tutto tramite vite T.S.E.I. M10x20 (8,6).

Fissare le due coppie di barre quadre, tramite viti T.C.E.I. M10x50 (8,7), al disco centrale di sostegno (8,8).

Assemblare, da un lato, la coppia di barre quadre più lunghe (8,9) al piattello girevole (8,10), tramite viti T.C.E.I. M10x55; dal lato con assemblato il blocchetto di snodo, fissare la piastra di attacco su guida (8,11), tramite vite T.S.E.I. M10x20.

Inserire il componente appena assemblato nel disco centrale, fissare il tutto tramite viti T.C.E.I. M10x40 (8,12).

Sollevare la guida (8,13) fino ad allineare la piastrina scorrevole a 3 fori (8,14) alla piastra di attacco su guida (8,15).

Chiudere il disco centrale di sostegno con il suo coperchio (8,16), fissare il tutto tramite vite T.S.E.I. M8x45 (8,17).

Dalla parte opposta inserire la vite T.S.E.I. M8x16.

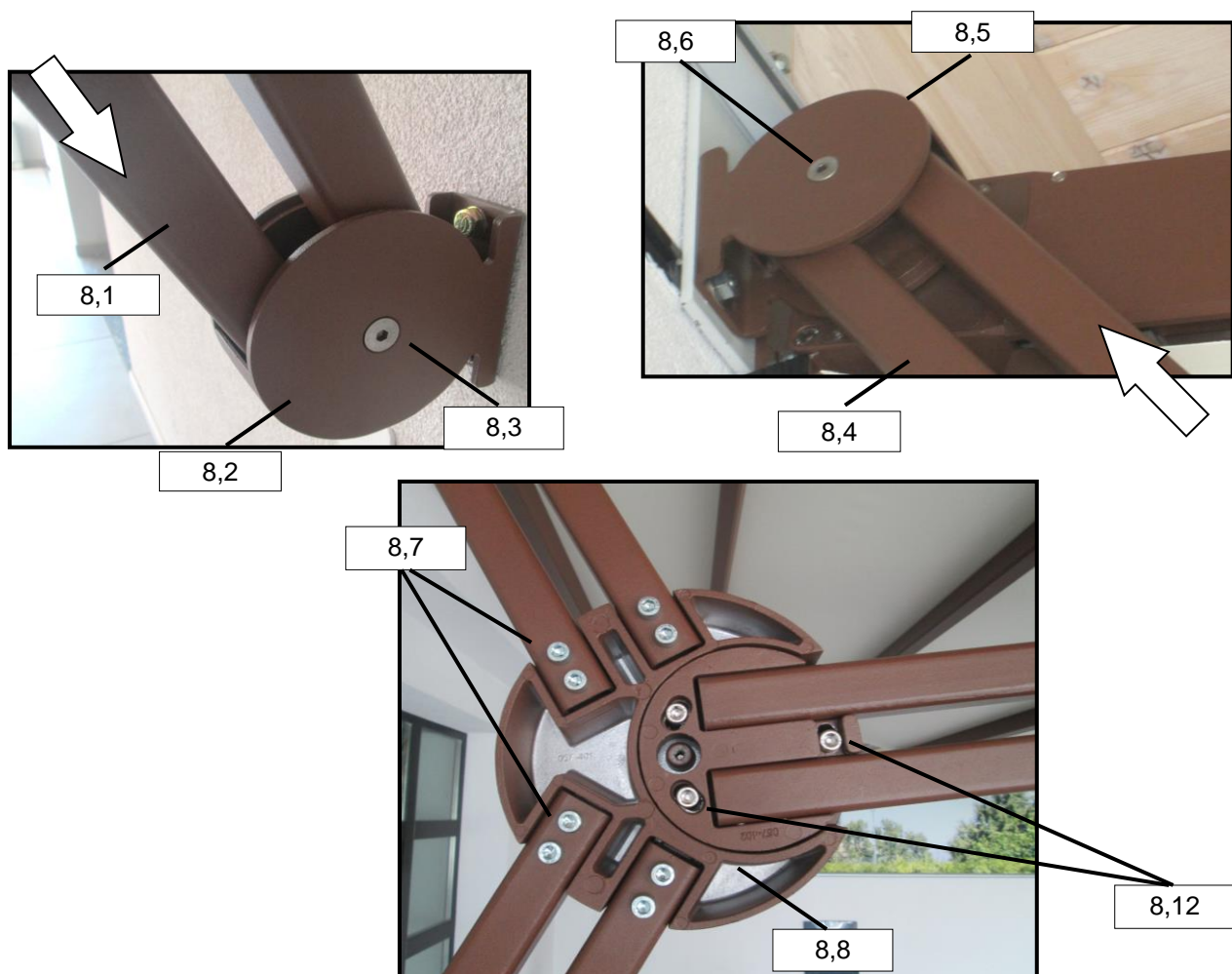
In caso di tende a modulo doppio o triplo le coppie di barre quadre che vanno a muro nella parte alta, vanno assemblate a terra e poi fissate al muro.

Per le guide poste al centro utilizzare la piastra di attacco guida centrale (8,18)

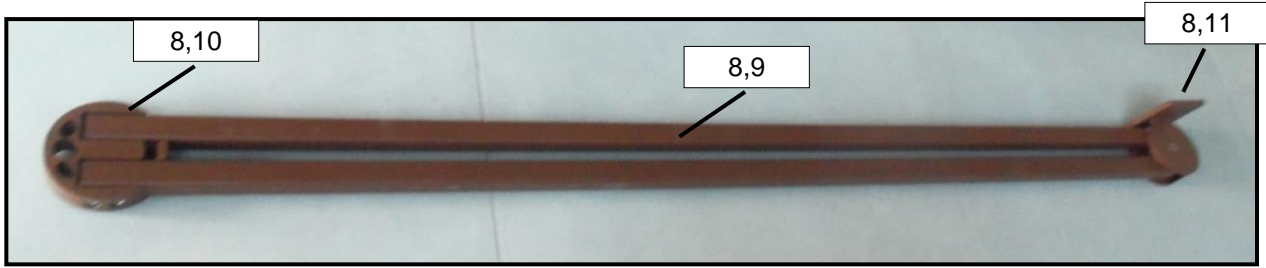
Fissare, tramite viti autoperforanti in dotazione, i tappi rettangolari (8,19) per il sostegno del traverso frontale sul lato interno della guida (8,20). La misura è da valutarsi in fase di installazione, la quale può variare da 0 a 20 cm dal taglio guida a discrezione dell'installatore.

Una volta fissati i tappi, alloggiare il traverso frontale (8,21) sui due tappi rettangolari precedentemente installati.

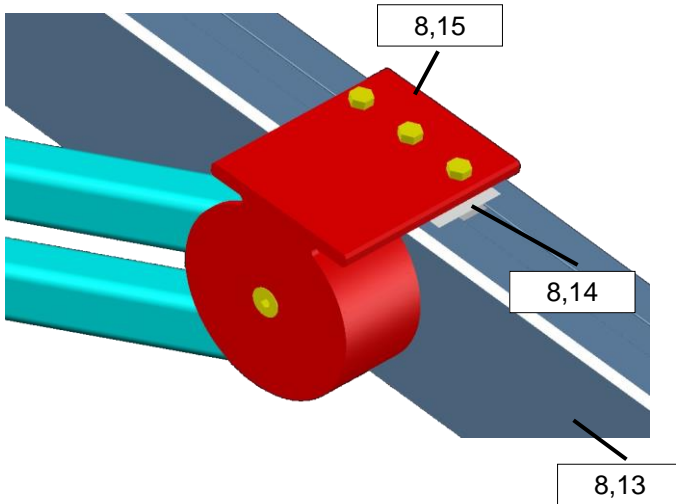
Fissare il tutto tramite le 8 viti T.B.E.I. M8x20 (8,22) sui fori presenti sul traverso.



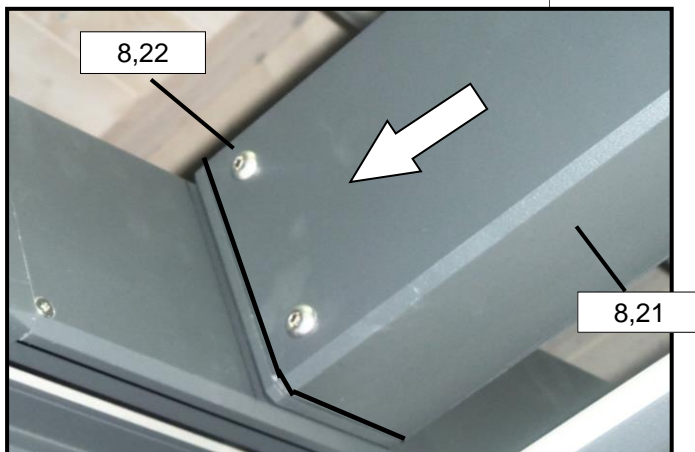
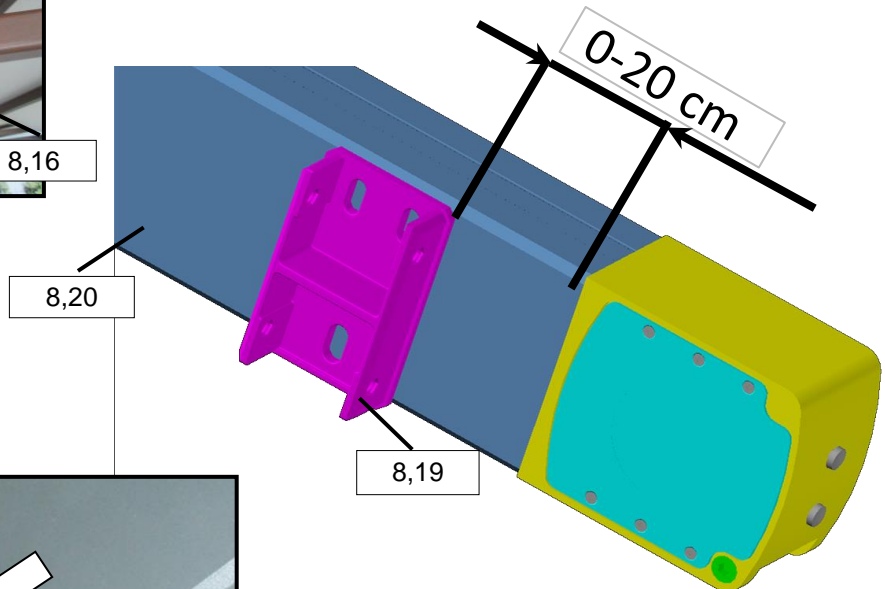
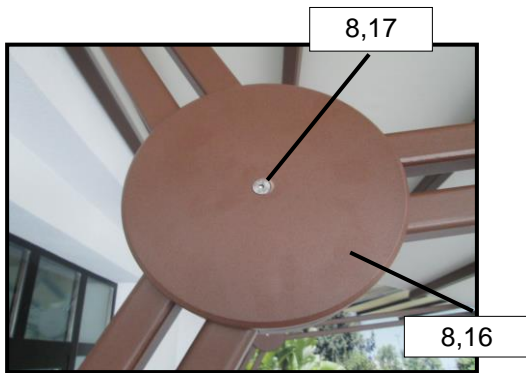
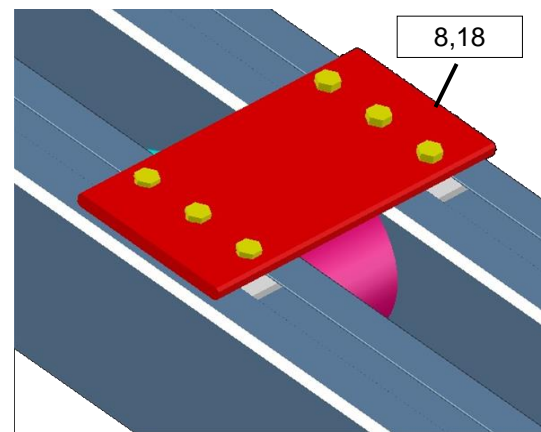
	Documento	Descrizione	Rev.	Data emissione
	2012/115	ISTRUZIONI INSTALLAZIONE R240 GALAXY	A	20 gennaio 2012



MODULO SINGOLO



MODULO DOPPIO-TRIPLO



	Documento	Descrizione	Rev.	Data emissione
	2012/115	ISTRUZIONI INSTALLAZIONE R240 GALAXY	A	20 gennaio 2012

9) Montaggio telo.

Prima di procedere all'installazione delle ovaline e dei terminali sulla guida tenere presente quanto segue per il corretto funzionamento del meccanismo.

I profili ovalina e terminale devono avere il lato in vista a spigolo mentre il lato d'appoggio del telo presenta una raggiatura.

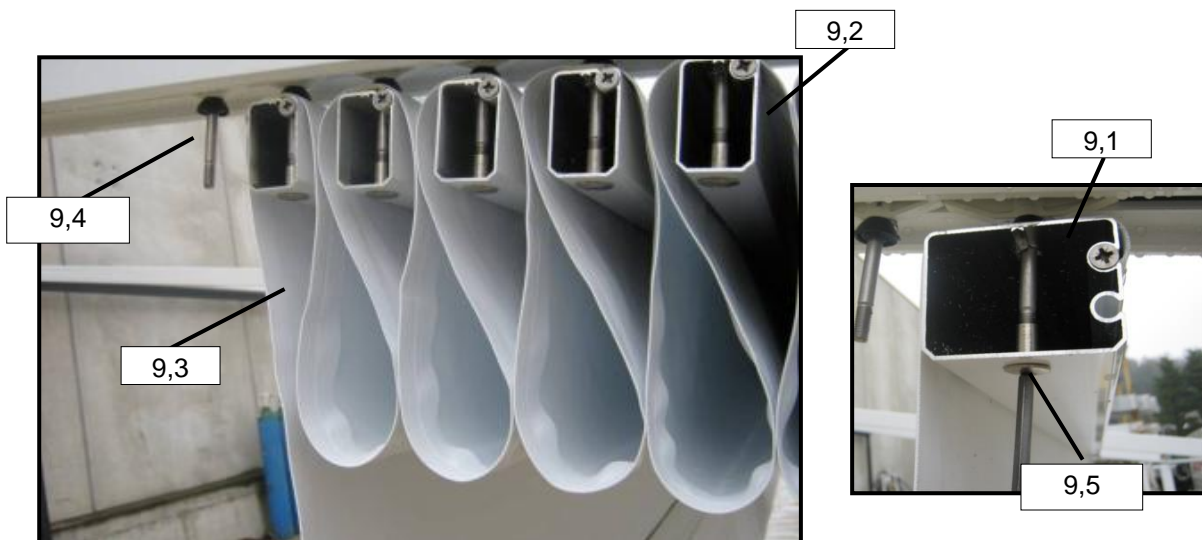
Prestare attenzione all'orientamento del profilo salvagoccia, il quale deve essere installato verso l'alto.

Infilare ogni profilo dai terminali (9,1) alle ovaline (9,2), con il telo assemblato (9,3), nelle viti da M8 (9,4) preinstallate sui carrelli.

Impegnare il tutto con le bussole da M8 in ottone (9,5)



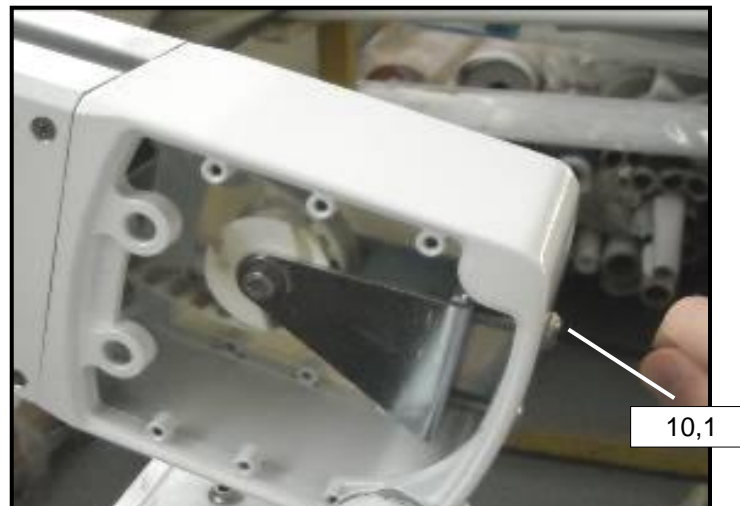
ATTENZIONE!
Le strutture sono solo a modulo singolo
quindi il telo sarà sempre spedito assemblato
nelle ovaline.



	Documento	Descrizione	Rev.	Data emissione
	2012/115	ISTRUZIONI INSTALLAZIONE R240 GALAXY	A	20 gennaio 2012

10) Tensionamento forcella.

Agire, in contemporanea, sulle 2 viti T.B.E.I. M8x40 INOX della forcella di tensionamento in modo da ottenere la cinghia di trasmissione ben tensionata (10,1).



ATTENZIONE!

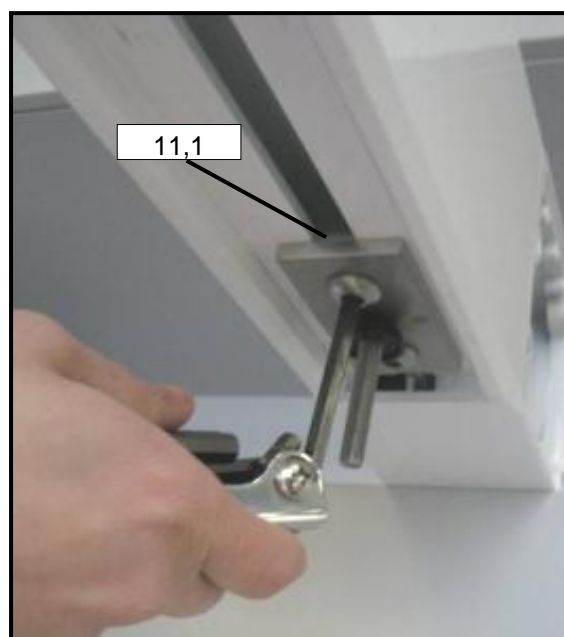
Non tensionare eccessivamente la cinghia.

11) Regolazione del telo e finecorsa motore.

Regolare se necessario la posizione del telo, allentando ogni carrello fisso, tramite le viti M10x16 T.B.E.I. INOX (11,1). Quindi posizionare i carrelli fissi alla quota ottimale per un'adeguata distensione del telo.

Regolare i finecorsa motore in maniera tale da avere un tensionamento non eccessivo del telo.

N.B: Verificare che i carrelli di traino e i carrelli fissi siano allineati perfettamente.

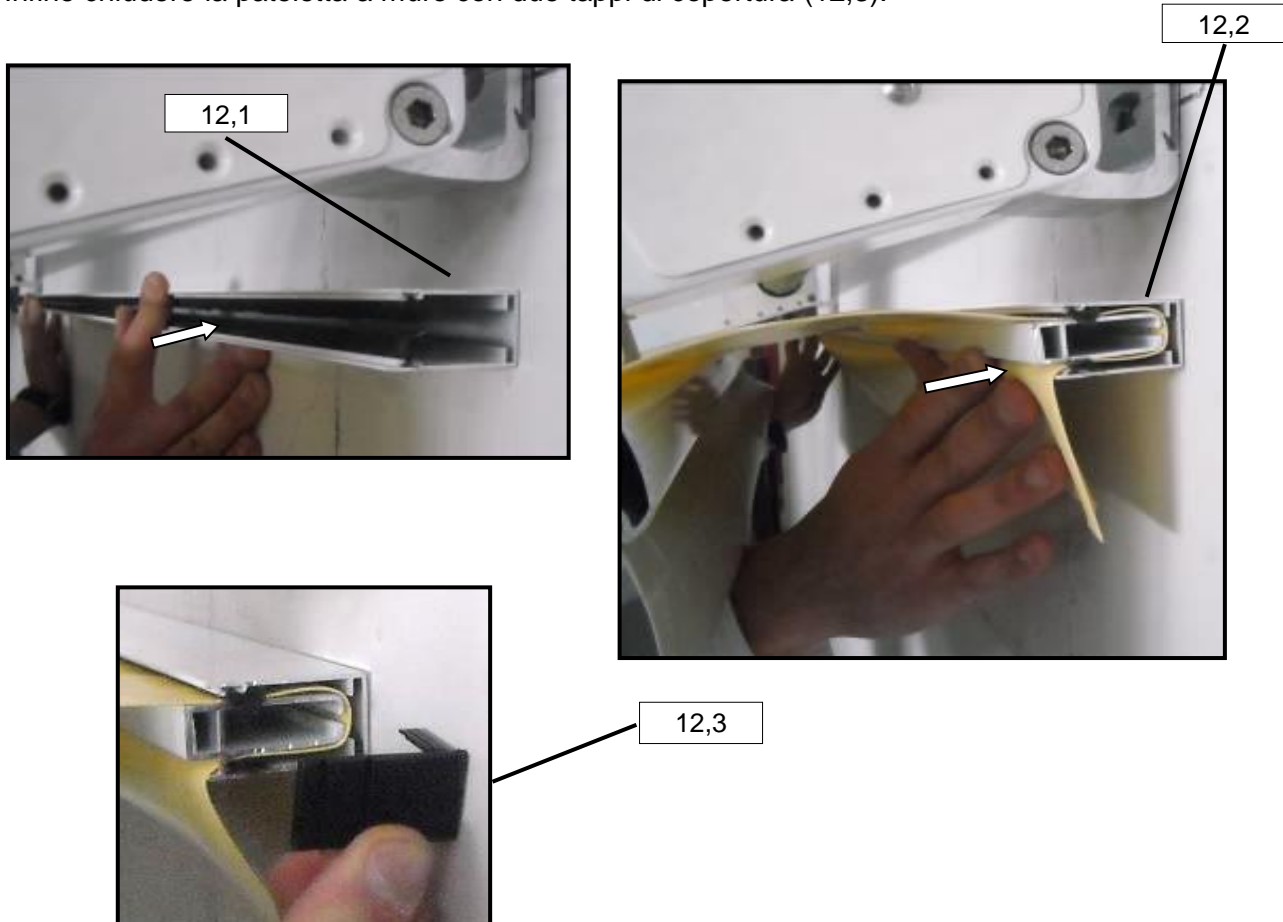


	Documento	Descrizione	Rev.	Data emissione
	2012/115	ISTRUZIONI INSTALLAZIONE R240 GALAXY	A	20 gennaio 2012

12) Installazione pateletta a muro.

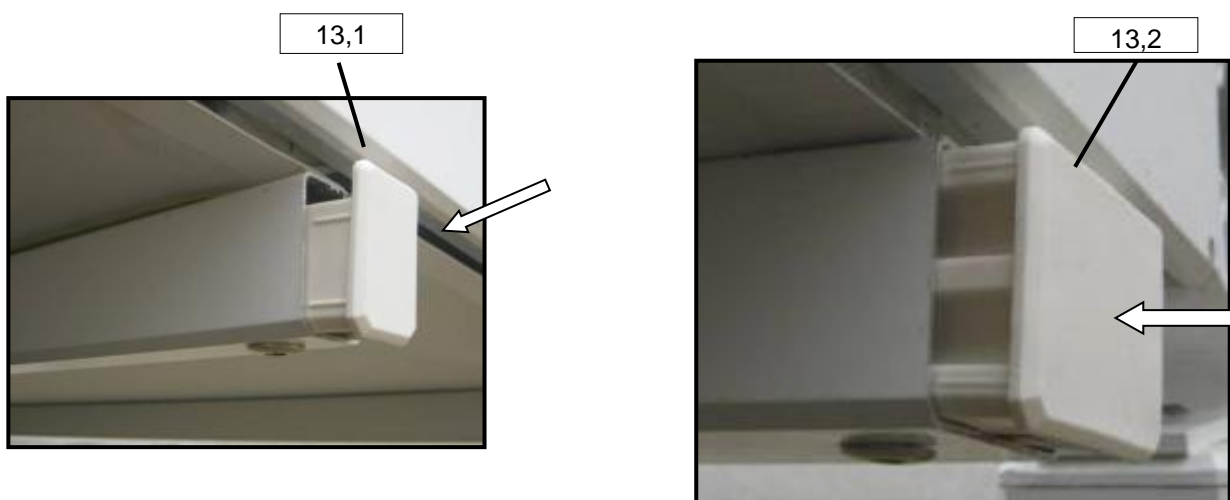
Installare dove desiderato il profilo a "C" a muro con viti e tasselli (12,1), successivamente avvolgere il telo posto sul carrello fisso attorno al controprofilo (12,2); assemblare la pateletta con il profilo a "C" a muro tramite viti auto perforanti. Il telo risulterà teso. Tagliare il telo in eccesso se necessario.

Infine chiudere la pateletta a muro con due tappi di copertura (12,3).



13) Fissaggio tappi ovalina e tappi terminale.

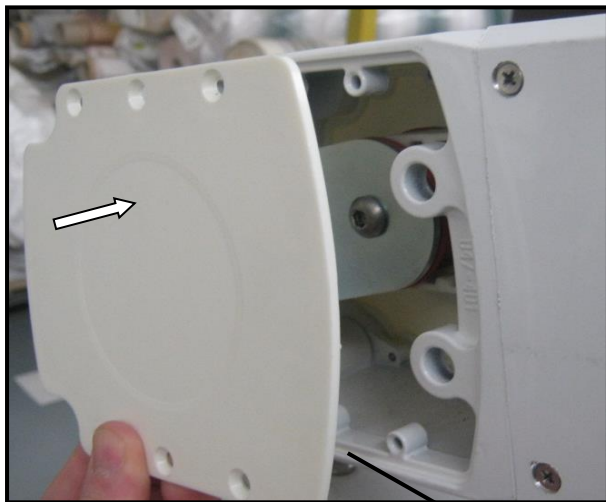
Applicare a pressione i tappi delle ovaline (13,1) e i tappi dei terminali (13,2).



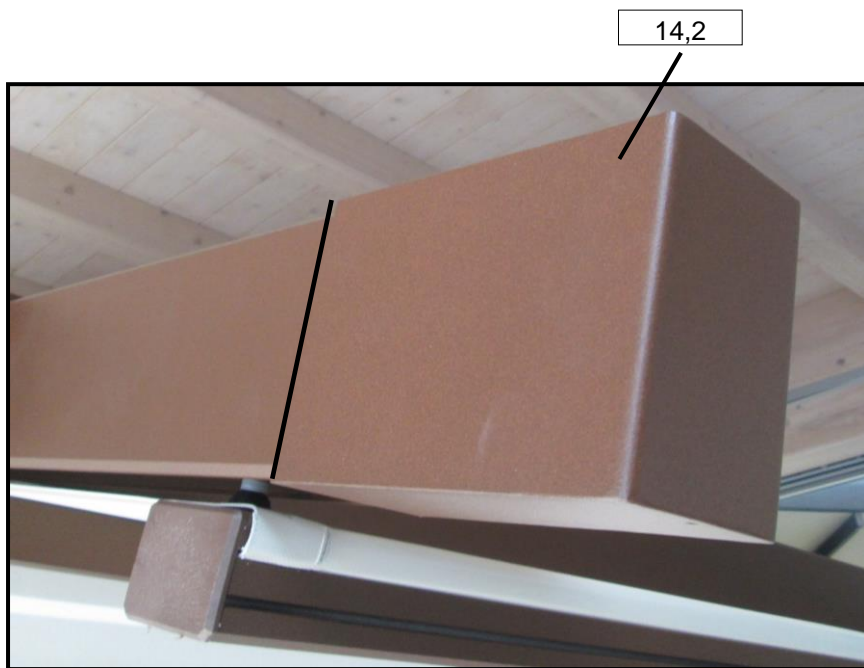
	Documento	Descrizione	Rev.	Data emissione
	2012/115	ISTRUZIONI INSTALLAZIONE R240 GALAXY	A	20 gennaio 2012

14) Chiusura tappo frontale piantana e pateletta a muro.

Inserire sui tappi guida i coperchi frontali (14,1), avvitandoli con 6 viti trilobate T.S.I.C. M4x12 INOX. Infine applicare il carter frontale (14,2) al disopra delle fusioni, fissarlo tramite due rivetti da 3,5.



14,1



14,2